

فرم طرح دوره درس نظری - دانشگاه علوم پزشکی ایلام
معرفی درس: سلول و بافت شناسی رشته کارشناسی اتاق عمل

نیمسال اول ۴۰۰-۹۹

دانشکده: پزشکی
گروه آموزشی: علوم تشریح

* نام و شماره درس: بافت شناسی نظری
* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عمل

* روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ها ساعت ۸-۱۰

* محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی **کلاس ۱۱۳**

* نام مسوول درس (استاد درس): منیره عزیزی
* درس پیش نیاز/هم نیاز: فیزیولوژی ۲

* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی، گروه علوم تشریح
* آدرس Email: azizi.moaz@gmail.com

هدف کلی درس: آشنایی دانشجو با نحوه نمونه برداری و رنگ آمیزی بافت ها، انواع بافت های پوششی، همبند، عضلانی و عصبی و خصوصیات هر یک از بافتهای مذکور و نحوه تشخیص میکروسکوپی آنها

• **اهداف رفتاری (هدف رفتاری دارای مخاطب، فعل رفتاری، درجه و معیار و شرایط انجام است)**

۱- دانشجو بتواند مراحل مختلف آماده سازی بافت، برش و رنگ آمیزی بافت جهت مطالعه در آزمایشگاه و زیر میکروسکوپ را انجام دهد. همچنین بتواند سلول، هسته و حدود آنرا در لامهای میکروسکوپی شناسایی نماید.

۲- دانشجو قادر باشد بافت پوششی، را با ذکر ویژگیهای ساختاری، سلولی، محل قرارگیری و وظیفه آن ها شرح دهد. هم چنین قادر به تشخیص لام بافت شناسی هر یک از بافت های پوششی بر اساس دانسته های علمی کسب شده در کلاس تئوری باشد و نوع تشخیص خود را با ذکر دلیل و شاخص بازگو نماید.

۳- دانشجو بتواند بافت همبند و انواع آنرا، با ذکر ویژگیهای ساختاری، محل قرارگیری و وظیفه آن ها شرح دهد. هم چنین قادر به تشخیص لام بافت شناسی هر یک از بافت های پیوندی بر اساس دانسته های تئوری کسب شده باشد و نوع تشخیص خود را با ذکر دلیل و شاخص بازگو نماید.

۴- دانشجو بتواند بافت عضلانی و انواع آن را با ذکر ویژگیهای ساختاری، سلولی، محل قرارگیری و وظیفه ی هر یک شرح دهد. هم چنین قادر به تشخیص انواع مختلف عضله در لام بافت شناسی با بهره گیری از دانش تئوری بدست آمده ی خود باشد و نوع تشخیص خود را با ذکر دلیل و شاخص بازگو نماید.

۵- دانشجو قادر باشد بافت عصبی و انواع آن را با ذکر ویژگیهای ساختاری، سلولی، و وظیفه آن ها شرح دهد. هم چنین قادر به تشخیص لام بافت شناسی بخش های مختلف سیستم عصبی بر اساس دانش کسب شده در کلاس تئوری باشد و نوع تشخیص خود را با ذکر دلیل و شاخص بازگو نماید.

<p>• وظایف دانشجویان (تکالیف دانشجویان در طول ترم) - حضور به موقع و سر وقت در کلاس درس آنلاین - حضور در تمامی کلاس های درس و جلوگیری از غیبت بیش از حد مجاز (آنلاین) - ارائه پاسخ به سوالات مطرح شده در جلسات تئوری کلاس - شرکت فعال در پرسش و پاسخ های مطرح شده در هر جلسه - خودداری از زنگ زدن و یا پاسخ به تلفن همراه هنگام برگزاری کلاس (در جلسات برگزاری آنلاین)</p>			
<p>• منابع اصلی (با رعایت اصول منبع نویسی و دادن نشانی برای تهیه آنها شامل کتابخانه، کتاب فروشی، اینترنت،.....) - خلاصه بافت شناسی پزشکی. جان کوئیرا، تالیف دکتر ملیحه نوبخت روش تهیه: کتابخانه های مرکزی دانشگاه، دانشکده پیراپزشکی و پزشکی</p>			
<p>• روش تدریس و وسایل کمک آموزشی مورد استفاده: استاد و دانشجو محوری، طرح سوال در مورد مسئله، پرسش و پاسخ، استفاده از پاورپوینت و ویدیو، کامپیوتر</p>			
<p>• روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی: (نوع امتحانات از لحاظ نحوه طراحی سوال- بارم بندی- زمان امتحانات و تکالیف ذکر شود)</p>			
روش	نمره	تاریخ	ساعت
آزمون نهایی کتبی با سوالات ترکیبی (تستی/تشریحی...)	۱۴		
پرسش و پاسخ کلاسی	۲		
تکالیف	۲		
حضور و غیاب و کوئیز	۲		

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان

- برگزاری کلاسها بصورت مجازی (آنلاین) و جلسات پرسش و پاسخ بصورت آنلاین
- جلسات پرسش و پاسخ جهت ارزیابی از طریق آنلاین و در صورت نیاز ویدیو کال انجام خواهد شد.
- حضور در کلاس درس و خودداری از غیبت بیش از حد مجاز (۴/۱۷)
- انجام تکالیف محوله در زمان مقرر شده (در غیر اینصورت نمره اختصاص داده شده به تکلیف را از دست میدهد)
- شرکت در جواب دادن به سوالات مطرح شده در طی کلاس درس

-انجام تمام هماهنگی ها و امورات مربوط به کلاس با استاد فقط توسط نماینده کلاس

- پرهیز از درخواست نمره در پایان ترم توسط دانشجو و سایرین (افراد رابط)

جدول زمان بندی ارائه درس بافت شناسی تئوری دانشجویان کارشناسی اتاق عمل					
نیمسال اول سال تحصیلی ۴۰۰-۹۹					
یکشنبه ها ساعت ۱۰-۸					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۹۹/۶/۳۰	۱۶-۱۸	آشنایی با دانشجویان/ رایه طرح دوره و مقررات کلاس	عزیزی	
۲	۹۹/۷/۶	"	مقدمه بافت شناسی- روشهای مطالعه، روش تهیه مقاطع بافتی	"	شروع کلاس با طرح سوال در مورد مبحث درسی
۳	۹۹/۷/۱۳		بافت پوششی و انواع آن	"	"
۴	۹۹/۷/۲۰	"	بافت همبند و انواع آن	"	"
۵	۹۹/۷/۲۷	"	بافت شناسی غضروف و استخوان	"	"
۶	۹۹/۸/۴	-----	تعطیل	-----	-----
۷	۹۹/۸/۱۱	"	بافت سیستم عضلانی	"	"
۸	۹۹/۸/۱۸	"	"	"	"
۹	۹۹/۸/۲۵	"	بافت شناسی سیستم عصبی مرکزی	"	"
۱۰	۹۹/۹/۲		بافت شناسی سیستم عصبی محیطی	"	"
۱۱	۹۹/۹/۹				